



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DELLA
TUSCIA



PROGETTO INDACO

INNOVAZIONE NEI SISTEMI DI DIFESA INTEGRATA NEL TERRITORIO DEL COMUNE DI COLONNA



WORKSHOP

DIFESA INTEGRATA DELLE COLTURE: INNOVAZIONE E DIGITALIZZAZIONE

EVENTO GRATUITO

20 GENNAIO 2023

ORE 10.00-17.00

SALA ELSA MORANTE

PIAZZALE FRANCESCO COLAGROSSI

COLONNA (RM)

INFO E PROGRAMMA COMPLETO SU
WWW.ARSIAL.IT/INDACO



LA PARTECIPAZIONE ALL'EVENTO GARANTIRÀ IL RICONOSCIMENTO DI N. 0,8 CFP

DA PARTE DELL'ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI E FORESTALI DI ROMA (ODAF) SECONDO IL REGOLAMENTO CONAF N. 3/2013,
NONCHÉ IL RICONOSCIMENTO DEI CFP PER GLI ISCRITTI AL COLLEGIO NAZIONALE DEGLI AGROTECNICI E DEGLI AGROTECNICI LAUREATI.

ARSIAL

Agenzia Regionale
per lo Sviluppo e l'Innovazione
dell'Agricoltura del Lazio



REGIONE
LAZIO

WORKSHOP

DIFESA INTEGRATA DELLE COLTURE: INNOVAZIONE E DIGITALIZZAZIONE

20 gennaio 2023

Ore 09.00 -17.00

Sala Elsa Morante, Piazzale Francesco Colagrossi, Colonna (RM)

L'Unione Europea sta sempre più indirizzando il sistema agroalimentare verso criteri di sostenibilità, sicurezza e biodiversità. La strategia *Farm to Fork* presente nella nuova politica agricola dell'UE prevede, tra l'altro, una riduzione del 50% dell'uso di molecole di sintesi e una riduzione del 50% di quelle più impattanti per l'ambiente, per l'operatore e per l'utente finale. Per raggiungere gli obiettivi ambientali della strategia *Farm to Fork*, senza compromettere la sostenibilità economica delle imprese, è necessario promuovere l'innovazione tecnologica, la condivisione delle conoscenze e la digitalizzazione dell'agricoltura, in sinergia con lo sviluppo di nuove metodiche e nuovi prodotti rispettosi dell'ambiente, così come previsto dal "Piano di Azione Nazionale per l'Uso Sostenibile dei prodotti fitosanitari" (art. 6 D.L. 14 agosto 2012, n. 150).

In questo contesto ARSIAL, in collaborazione con il DAFNE – Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali dell'Università degli Studi della Tuscia e il Comune di Colonna ha avviato sul territorio dei Castelli Romani il progetto pilota **INDACO - Innovazione nei sistemi di difesa integrata nel territorio del comune di Colonna** che si propone di promuovere e diffondere tra gli agricoltori l'uso di pratiche agricole a minore impatto ambientale, quale strategia volta al contenimento delle avversità fitosanitarie che colpiscono le colture agrarie. In particolare INDACO prevede di diffondere l'uso di metodi di difesa rispettosi dell'ambiente quali i DSS (*Decision Support System - Sistemi di supporto alle decisioni*), di favorire il trasferimento delle conoscenze in materia di innovazione tecnologica e digitalizzazione agli operatori e di sviluppare una rete di collegamento tra le varie iniziative di ricerca e sperimentazione sulla difesa integrata.

In questa cornice il workshop, oltre a presentare il progetto INDACO, intende cogliere l'occasione per presentare altre esperienze di ricerca e innovazione nell'ambito della difesa integrata, in corso di realizzazione nel Lazio.

La partecipazione all'evento garantirà il riconoscimento di n. 0,8 CFP da parte dell'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali di Roma (ODAF) secondo il regolamento Conaf n. 3/2013, nonché il riconoscimento dei CFP per gli iscritti al Collegio Nazionale degli Agrotecnici e degli Agrotecnici laureati.

PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI

Moderatore Stefano Speranza (Università della Tuscia)

9.00-9.30 REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI		
9.30-10.00	Saluti istituzionali	Fausto Giuliani Comune di Colonna Maria Raffaella Bellantone Direttore Generale Arsial Franco Antonio Sapia Presidente "Biodistretto Castelli Romani"
10.00-10.15	INDACO: diffondere la difesa digitale	Pierluigi Donati Comune di Colonna Claudia Papalini Arsial Luca Rossini Unitus
10.15-10.30	Modelli previsionali: come nascono e cosa forniscono	Luca Rossini Unitus

10.30-10.45	<i>Il servizio agrometeorologico regionale e la tipologia di dati disponibili</i>	Elvira Cacciotti <i>Arsial</i>
10.45-11.00	<i>Norme tecniche di difesa integrata e controllo delle erbe infestanti</i>	Alessandra Bianchi Emanuela Marcucci <i>SFR Regione Lazio</i>
11.00-11.15	<i>Le nuove misure agro-climatiche ambientali previste nel PSR Lazio 2023-2027</i>	Stefano Lo Presti <i>Consulente Regione Lazio</i>
11.15-11.30	Coffee-break	
11.30-11.45	<i>I dati aziendali a supporto della pianificazione territoriale</i>	Sandra Di Ferdinando <i>Arsial</i>
11.45-12.00	<i>Esperienze ARSIAL per una viticoltura sostenibile</i>	Giovanni Pica <i>Arsial</i>
12.00-12.15	<i>Qualificazione e Promozione delle filiere vitivinicole delle Aree Protette del Mediterraneo. Progetto ENI CB-MED</i>	Francesca Cecchini, Luna Centioni <i>CREA-VE</i>
12.15-12.30	<i>Prospettive nella riduzione dell'uso del rame in viticoltura</i>	Maria Antonietta Palombi <i>CREA -VE</i>
12.30-12.45	<i>Strumenti per una viticoltura resiliente alle attuali emergenze ambientali</i>	Elena Brunori <i>Unitus</i>
12.45-13.00	<i>Approcci di difesa integrata in orticoltura: il progetto EcoDif</i>	Alessandro Infantino <i>CREA-DC</i>
13.00-14.30	Buffet	
14.30-14.45	<i>Trattamenti fitosanitari innovativi a base di prodotti naturali: casi studio</i>	Anna Taglienti <i>CREA-DC</i>
14.45-15.00	<i>Una miscela di oli essenziali quale potenziale rimedio per combattere il cancro del kiwi</i>	Rino Ragno <i>La Sapienza Università di Roma</i>
15.00-15.15	<i>Actinidicoltura: Difesa e cambiamento climatico</i>	Ottavio Cacioppo <i>ex Capo dell'.I. P. A. di ROMA Regione Lazio</i>
15.15-15.30	<i>Esperienza dei GO per l'olivicoltura e la frutticoltura in Sabina</i>	Arnaldo Peroni <i>OP Latium</i>
15.30-15.45	<i>Sviluppo di un prototipo di trappola elettronica per il monitoraggio automatizzato di Ceratitis capitata in campo</i>	Patrizia Ferrante <i>CREA-OFA</i>
15.45-16.00	<i>La gestione sostenibile dell'oliveto per combattere il rischio di abbandono</i>	Alberto Bono <i>Capol</i>
16.00-16.15	<i>L'oliveto tra tradizione e innovazione</i>	Carlo Gallozzi <i>O.P. Lazio Le Badie</i>
16.15-16.30	<i>Il Progetto MISFITS-DSS</i>	Simone Bregaglio Elisabetta Raparelli <i>CREA-AA</i>
16.30	DIBATTITO	

Segreteria organizzativa: Claudia Papalini, Giovanni Pica, Elena Senatore, Ermanno Bonaldo (Arsial)
Per contatti: sperimentazione@arsial.it